



## Precyzyjny zawór dławiący GRPO-160-1/8-AL (542025) serii GRPO - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO023814**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Zawór sterujący przepływem z precyzyjną regulacją i pokrętle z skalą, do montażu na przewodach.

- Przyłącza: przyłącze gwintowe obustronne, przyłącze wtykowe obustronne
- Wersja metalowa

### Dane techniczne

Funkcja zaworu	Funkcja zaworu dławiącego
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Sposób uruchamiania	ręczne
Element regulacyjny	Pokrętło ze skalą
Typ mocowania	na płycie przyłączeniowej
Przepływ normalny nominalny w kierunku dławienia	75.8 l/min
Ciśnienie robocze	0 bar
Temperatura otoczenia	-10 degC
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid
Pozycja montażu	dowolny
Symbol	00991454
Ciśnienie robocze z 2 na 1	0 bar
Normalny przepływ nominalny w kierunku dławienia, z 0,1->0 MPa (1->0 bar, 14,5->0 psi)	38 l/min

Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa  
(6->0 bar, 87->0 psi)

129 l/min

Medium robocze

Sprężone powietrze wg ISO  
8573-1:2010 [5:4:3]

Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego

Praca z olejnym powietrzem nie jest  
możliwa

Zgodność z LABS

VDMA24364-strefa III

Temperatura medium

-10 degC

Waga produktu

110 g

Informacja o materiałach

Zgodność z dyrektywą RoHS

Materiał płyty przyłączeniowej

Stop aluminium do przeróbki plastycznej

Materiał uszczelnień

NBR

Materiał śrub

Stal

## DANE TECHNICZNE

Uwagi odnośnie medium roboczego	Niemożliwa praca na powietrzu olejnym
Przepływ normalny w kierunku dławienia 0.1->0 MPa (1->0 bar, 14.5->0 psi)	38 l/min
Ciśnienie robocze od 2 do 1	0 ... 0.5 bar
Przepływ normalny w kierunku dławienia 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi)	129 l/min
Normalny przepływ nominalny w kierunku dławienia	75.8 l/min
Element regulacyjny	Pokrętło obrotowe z skalą
Materiał płyty przyłączeniowej	Stop aluminium
Przyłącze pneumatyczne 2	G1/8
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/8
Sposób uruchomienia	Ręczny
Waga produktu	110 g
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [5:4:3], Gazy obojętne
Pozycja zabudowy	Dowolna
Materiał śrub	Stal
Funkcja zaworu	Funkcja dławienia przepływu
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS
Temperatura medium	-10 ... 50 °C
Sposób montażu	Na płycie przyłączeniowej
Materiał uszczelnień	NBR, PVC
Temperatura otoczenia	-10 °C do 50 °C
Ciśnienie robocze	0 ... 8 bar

Nr kat.	OT-FESTO023814
EAN-13	4052568179861

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 17:16